Index of Claims

Application/Contro	l No.
--------------------	-------

MATSUMOTO ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/614,083

Examiner

Art Unit

Boris Pesin

2174

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

÷

Non-Elected Restricted Interference

A	Appeal	
0	Objected	

Claim		Date									
Oic						-		_	_		
Final	Original	4/3/07			,						
	1	7									
	1 2 3 4 5										
	3	44									
	4	1)					
	5	1									
	6 7	1									
	7	7									
	8	777777								Ш	
	9 10	1								Ш	
	10	1								\perp	
	11	1								Ш	
	12	1	Щ			<u> </u>		_		Ш	
	11 12 13 14 15 16 17 18	_	Ш	L_		\sqcup				Ш	
<u> </u>	14	_	Щ	_	<u> </u>	Щ	ш	_		\square	
<u> </u>	15	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>	Щ		_		Щ	
	16							_			
<u> </u>	17	_	Ш		_						
	18	_	_	_	_	_				Ш	
<u> </u>	19	_	_	_	_	L				Щ	
ļ	20	_		<u> </u>	_	L				Щ	
	20 21 22	╙		_	<u> </u>					Н	
<u> </u>	22	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢					Н	
	23 24	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_				Н	
<u> </u>	24	<u> </u>		_	ļ	_				Н	
	25	ļ.,		_	<u> </u>					Н	
<u> </u>	26 27	┞-	_		_	<u> </u>				Н	
	27	<u> </u>		-		<u> </u>	<u> </u>	-		\vdash	
	28 29 30	├	-	⊢	<u> </u>	-	_			Н	
	29	├-	<u> </u>	┝	_	-	⊢	_		\vdash	
	30	⊢	_	⊢	-	-	_	_	-	Н	
├—	31 32 33	├	⊢	 	⊢	H	_	_	_	Н	
-	32	├─	-	├-	├	H	_	_	_	Н	
	34	⊢	\vdash	-	├─	H	-	_	_	-	
-	34 35	H	├	⊢	-		\vdash			H	
	36	┢	 	├	-	_	\vdash	Н	\vdash	Н	
-	36 37	┢	-	┢	_	1	H	-		Н	
<u> </u>	38	┢╌	╁╴	-	-	-	\vdash	_	\vdash		
 -	39	\vdash	 	Н	-	\vdash		\vdash		П	
	39 40	 	1	\vdash	\vdash	\vdash		Н	<u> </u>	Н	
	41	t			Т	Г	Т	Т	Н	П	
	42	Ι-	П	Г	Г	T	\vdash		Г	П	
	43	1	T	Г	1		Г			П	
	44		Г	1	1	Г		Г	T	П	
	45	T	Г	Г	Т		Г	Г		П	
	46	1	Г	Г				1	Г	П	
	47		T-		\vdash	Π	T		Г		
 	48		1		Π	Π	1	<u> </u>		П	
	49		T	Ī	T		Г	Г	Π		
	50	1	Τ	1	T		Г	ऻ	Т	T	

Cla	im				C	ate	•			\neg
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54				\neg					
	55									
	56				\neg			\neg		
	57				\neg			\neg		
	58							\neg		\Box
	59						\Box			
	60				T					
	61									
	62									
	63									.
	64									
	65									
	66									
	67									
	68									
	69									
	70				.					
	71									
	72									
	73									
	74					·				
	75	L	L	L						
	76		$ldsymbol{ld}}}}}}$	oxdot		<u> </u>				
	77			_		L				
_	78									
	79	_	_			_			L	<u> </u>
	80	L.		_		<u> </u>				lacksquare
	81		_	L.		Ŀ		_		_
	82	L	ļ	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_		<u> </u>
<u></u>	83	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	84	<u> </u>	├	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├-
	85	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢
<u> </u>	86	\vdash	 	 -	\vdash	├	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	87	⊢	<u> </u>	├	⊨	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>
-	88	\vdash		 	<u> </u>	├-	\vdash	-	\vdash	\vdash
	89 90	⊢	├	-	\vdash	-	H	-	├-	├-
_		├-	-	\vdash	├	⊢-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash
-	91 92	┝	-	├-	ŀ		\vdash	\vdash	-	\vdash
-	93	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash		╁
-	94	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	├
\vdash	95	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁
	96	-	H	\vdash	 	-	<u>-</u>	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	97	+-		┢	\vdash	\vdash	Η-	-	┢	\vdash
-	98	╁╴	\vdash	 	\vdash	+-	-	-	⊢∸	\vdash
\vdash	99	<u> </u>	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁
-	100	I^-	\vdash	1	_	T	T	H	广	⇈
		_	_		I	1				

E E E E D 0 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149 150 150	Claim			Date									
101													
101	=	le l										ĺ	
101	ins	. <u>.</u>	li									l	
101	щ	ក			l '							l	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149												ı	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		101											
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		102											
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		103										l	
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104								\blacksquare			
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	105			\vdash					Н	_	١	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100	Н	_	⊢	\vdash	-	H		-			
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100	Н	_	⊢	┝	-	_			_	l	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	_	_	┝	H	Н				Ь.	ł	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108			_	<u> </u>	_	_				l	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		109	Ш			_	_						
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110			L	匚	<u> </u>					1	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111											
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112											
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113			_							Ì	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	М		Г	Т	Г					1	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	Н			\vdash	 	\vdash				1	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		116	H	_	\vdash	┢─	┢	\vdash	-	-	-	ł	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	-	_	-	┝	┝	\vdash	_	├	⊢	ł	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117			 -	⊢	├	-	_	 -	┡	ł	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118	L_	_	L		_	_	_	Ĺ	<u> </u>	1	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119			Ŀ		上	_	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120						L	L.			1	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121						Ī.		l		ı	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122					Г	П				1	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123				Г	Г	Г				1	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124				一	T	_	_	┪	Т	1	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	_	_	┢	 	-	-	H	-	1	1	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	\vdash	-	⊢	┢	\vdash	╁─	┝	⊢	\vdash	1	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120		⊢	⊢	⊢	⊢	-	⊢	\vdash	├	┨	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	┞	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ـــ	⊢	_	!		┨	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	_		_	_	l	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	_				Į.	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130			L					L		J	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131			Γ	Γ	Γ					1	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			Г	Π	Π		Г	Ī	П	1	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	Π			T			Г	· ·	Г	1	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	\vdash	_	✝	一	\vdash	Т	1	\vdash	T	1	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	\vdash	┢	\vdash	┢	-	一	┢	一	┢	1	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126	╁	┢	┢	╁	╁	╁	┥	⊢	⊢	1	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	⊢	⊢	⊢	┼	⊢	├	\vdash	⊢	⊢	┨	
140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	┝	<u> </u>	⊢	├-	⊬	⊬	 	⊢	⊢	┨	
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	<u> </u>	_	-	 	╙	ļ_	<u> </u>	├-	ļ	1	
141		139		_		_	_		<u> </u>	╙	_	1	
142 143 144 145 146 147 148 149		140		L	L	L			L	乚	L	1	
143					<u> </u>							1	
144		142	Г								Ī	1	
144				Г		Π	Π	Τ		Г		1	
145 146 147 148 149			†	Г	T	T:	Т	T	Т	T		1	
146 147 148 149			├	\vdash	╁	H	H	H	╁╌	╁	\vdash	t	
147 148 149			\vdash	⊢	\vdash	╀╌	\vdash	\vdash	 	\vdash	+	1	
148			-	\vdash	 	+-	\vdash	 −	⊢	├-	╁	1	
149			ـ	\vdash	⊢	μ.	⊢	 	₩	₩	۲-	-	
			丄	_	1_	↓	<u> </u>	ـــــ	┞-	Ь.	\vdash	1	
150			L			L	L	\perp	ot	<u> </u>	$oxed{oxed}$	1	
		150	\Box		L^-		L^-		Ĺ	L	L	J	
												_	